annee - supplement an numero 33	1301 - 11 34 4 35
UCATION. ENSEIGNEMENT (v. aussi Structures).	DANEMARK. Manufacture Copenhague P. Hvidt et O. Malgaard Nielsen 95 68 ESPAGNE. Laboratoire d'une usine d'automo-
RALITES. De l'architecture scolaire A. Persitz	biles
ogne	ETATS-UNIS. Manufacture New York U. Franzen 93 70 Laboratoires Newport Beach Pereira et Luckman 97 XXXVI
Instructions scolaires en Angleterre	Centre atomique San Diego Ch. Luckman et ass 95 96
MAGNE. Ecole communale Hanovre D. Oesterlen	FINLANDE. Entrepôts du port d'Helsinki Cedercreutz et Railo 95 62 FRANCE. Centrale thermique de Bordeaux Homberg 95 12
ble primaire Oberhausen L. Kallmeyer 98 XLI ble primaire et professionnelle Rottweil Lunz, W. Basel 98 XLV	Centrale du barrage de Serre-Ponçon J. de Mailly
MARK. Ecole primaire Vangebovej Bruel, Bornebusch, Selchau, Larsen. 94 19 GNE. Ecole-jardin	Centrale Oxylor R. Gravereaux et D. Ghiulamila 95 20
S-UNIS. Ecole maternelle Ucla R.J. Neutra et R.E. Alexander 94 30 ension d'une école Alta Vista V. Lundy 94 34	Laboratoires sphériques Toulouse C. Montagné 95 22 Laboratoires d'essais spéciaux Saint-Denis Y. Roa 95 30 Entrepôts Formont Pantin J. Zunz 95 64
ble élémentaire Sonoma M.J. Ciampi, P. Reiter, ass, 94 35	
tole	Fabrique d'équip. élect Clermont-Ferrand J. Fayeton
CF Groupe scolaire Ozoitela Ferrière Maillard et Ducamp 04 XXIII	Poste de transfo E.D.F. (concours)
bupe scolaire Bagnolet Gilbert, Baubault, A. Kopp 94 XXVIII	Stations-service Shell (concours) Stations-service Shell (concours) GRANDE-BRETAGNE. Centre de radio-éléments
poet pour un groupe scolaire. Briey-en-Foret G.H. Pingusson	Amersham E.D. Jefferies Mathews 95 26
oupe scolaire des « Courtillères » Pantin E. Aillaud 94 44 le des Blagis Sceaux-Bagneux P. Herbé et A. Aubert 94 46	Laboratoires Boreham Wood H.A. Snow, O.P. Carner et M.D. Mitchell 95 33
upe scolaire Sarrail Bagneux A. Gomis, G. Gillet	Laboratoires de recherche industrielle. Passfield. Co Partnership
ele Solférino	HONGRIE. Préfabrication pour industrie chimique. L. Bajnay 95 56
E. Ecole élémentaire	Industrie d'alliages légers Székesfehérvar I. Farkas 95 58 Usine de montage de moteurs Diesel A. Toth 95 60
BAS. Ecole primaire Nagele A. Van Eyck et H.P.D. Van Ginkel. 94 XLV	Dépôt couvert en voûtes préfabriquées F. Barabas 95 61 ITALIE. Usine appareillage électrique Milan E. Vittoria 95 76
ble	Nouvelle usine Olivetti
E. Ecole primaire « Im Feld » Wetzikon Ed. del Fabro et B. Gerosa 94 XXXIX	JAPON. Eléments de structures types pour constructions industrielles au Japon 98 XXXII
cole primaire Bottmingen M. Rasser et T. Vadi 94 86 cole Hedingen O. Glaus 94 88	constructions industrielles au Japon 98 XXXII Dépôt de charbon. Centrale therm. de Tohoku. 98 XXXII
	MEXIQUE. Hall d'une usine Cuantitlan. F. Candela
ENSEIGNEMENT SECONDAIRE	PAYS-BAS. Usine de préfabrication Rotterdam Van den Broek et Bakema 95 84
MAGNE, Ecole Lünen H. Scharoun	PORTUGAL. Deux usines près de Lisbonne Alzina de Menezes et Corsepius 97 XXXII
le	SUISSE. Bureaux et ateliers Kleinlützel F. Fueg
6e Eberhard-Ludwig Stuttgart A. et H. Bregler 94 12 Litut d'enseignement Oberhausen O.M. Ungers 94 14	TCHECOSLOVAQUIE. Constructions industrielles. J. Girsa, 95 54
MARK. Lycée municipal Aarhus J. Richter et A. Gravers Nielsen 94 22	YOUGOSLAVIE. Filature
S-UNIS. Lycée Littleton T.A.C. et ass	Usine de petite mécanique Knin Horvat Lav 95 XLVI
alège du lac Erié Painsville V.F. Christ-Janer et ass 94 40	
LANDE. Ecole secondaire Oulu O. Sipari 95 LIII	CIRCULATIONS ET TRANSPORTS (v. aussi Structures).
CE. Internat mixte	ETATS-UNIS. Aéroport, Idlewild New York Pereira, Luckman, Becket,
titut médico-pédagogique Le Pradet G. Guérin et G. Jaubert 94 XLIII illège moderne de garcons Le Havre R. Audigier et N. Boutet de Monvel. 94 51	P.R. Williams 97 70
cée mixte Le Raincy R. Petit	Aéroport international de Los Angeles
bilège de jeunes filles Toul H. Prouvé 94 53 scée mixte Paris J.C. Dondel et R. Dhuit 94 54	Hangar de l'aéroport de San Francisco Skidmore Owings et Merrill 97 72 FRANCE, Aéroport international Paris-Orly H. Vicariot 97 48
MIDE-BRETAGNE. Ecole second. Stourbridge Yorke, Rosenberg et Mardall 95 LI	ITALIE. Aéroport international. Rome-Fiumicino, Monaco et Zavitteri 97 56
Belle Rutherford St-Marylebone, Londres L. Manasseh 94 64 B-BAS. Lycée Montessori Rotterdam Van den Broek et Bakema 94 78	Aéroport international Milan-Malpensa V. Gandolfi 97 64
N. Auditorium Eiwa Toyo H. Ohe et associés 98 88	SUISSE. Garage
E. Ecole secondaire Moehlin A. Barth et H. Zaugg 94 XXXIX ble cantonnale Freudenberg Zürich J. Schader 94 92	TUNISIE. Concours gare Tunis, 1er prix Y. Roa 97 XX
ENSEIGNEMENT SUPERIEUR EMAGNE. Académie des Beaux-Arts Berlin W. Duttmann	SPORTS (v. aussi Structures).
TS-UNIS. Centre d'étudiants Tulane Curtis et Davis 98 XLVII	FRANCE.Piscine, stade français, Boulogne-sSeine. Maillard et Ducamp
mele de Droit de l'Université de Chicago E. Saarinen et associés 96 94	Piscine
CE. Institut Sciences Appliquées Lyon J. Perrin-Fayolle	3° prix Strasbourg G. Sacquin et R. Clément 97 XX JAPON. Club de Golf Shin-Hanayashiki Taro Amano 98 80
bejet pour le collège Fitzwilliam Cambridge D. Lasdun et associés 94 71	Gymnase Niigata Eiji Miyagawa et Katsuiti Sekizawa. 98 82
dension de l'Ecole d'Architecture. Cambridge C. St-John Wilson et A. Hardy 94 72 diment universitaire de Physique. Liverpool B. Spence et associés 95 XLIX	Gymnase scolaire Musashino Sabo et Bureau Municipal 98 85 Gymnase Osaka, Bureau d'études des P.T.T Tokunage et Sanza 98 86
ON. Université Gakushuin Tokyo Kunio Mayekawa 98 28	Chambre Committee Committe
RIA. Projet pour l'université	
E. Nouvelle univers. de Stockholm. Concours H. Larssen	URBANISME
ZUELA. Faculté d'Odontologie Caracas C.R. Villanueva 94 102	ESPAGNE. Concours zone ElviriaVitard
PASSICULATENT TECHNIQUE ET PROFESSIONNEL	ETATS-UNIS. Projets d'étudiants pour une com- munauté de 25.000 habitants Boston Kenzo Tange
ENSEIGNEMENT TECHNIQUE ET PROFESSIONNEL	FRANCE. Demain Paris, ville plus belle encore A. Bloc
MAGNE. Ecole commerciale Heidelberg F. W. Kraemer 94 16	Sarcelles J. Windenberger 95 6 Pour un « musée » des errreurs 97 XI
LE. Instituts techniques Busto Arsizio E. Castiglioni 94 XVII	Crise de Paris, cités satellites ou cité parallèle J. Carat
B-BAS. Ecole professionnelle. Geertruidenberg H.A. Maaskant et K. Bouman 94 80	Paris : réalisations antérieures à 1945
E. Ecole professionnelle Stockholm L. et C.E. Geisendorf 94 84	Région parisienne : réalisations postérieures à 1945
BIBLIOTHEQUES	Aménagement de la région de la Défense, Paris, Camelot, De Mailly, Zehrfuss 97 16
TS-UNIS. Bibliothèque Nouvelle-Orléans Curtis et Davis	Le rôle de l'Etablissement Public à la Défense. A. Prothin 97 18. Paris XV*: rénovation de trois secteurs A. Chavanac 97 24. Paris XV*: Front de Seine Beaugrenelle R. Lopez, H. Pottier 97 26.
bliothèque de l'Université de Bennington P. Belluschi et C. Koch 96 96	Paris XVe: Front de Seine Beaugrenelle R. Lopez, H. Pottier 97 26 Paris XVe: Zone Lecourbe Croix-Nivert R. Gravereaux, A. Laurenti 97 30
rdiet de bibliothèque pour l'Université de Yale. Skidmore, Owings et Merrill 96 98	Paris XV ^o : Zone Alleray-Falguière B.H. Zehrfuss 97 32
Oxford L. Martin et C. St-John Wilson 96 XXVII	Paris: « Opération Maine Montparnasse » Beaudoin, Cassan, De Marien, Equipe A.O.M
BRIA. Bibliothèque de l'Université d'Ibadan. Fry et Drew	Projet de rénovation d'un secteur de Paris G. Leclaire
	JAPON. Projet de plan d'urbanisme . Tokyo Kenzo Tange et Ass
PALICEPHE (SAHARA. Hassi-Messaoud. Nouvelle base d'Irara J. Andrieu
DUSTRIE (v. aussi Structures),	TUNISIE. Concours d'aménagement Tunis
Lohr-sur-le-Main C. Siegel et R. Wonneberg 95 52	
imenterie Legenrich E. Neufert 95 80 SiL. Fabrique près Sao Paulo P. Croce et R. Aflalo 95 XXXVII	COMMERCE (v. aussi Structures).
sines Patrique près Sao Paulo P. Croce et R. Afialo 95 XXXVIII sines Hedearger Bosworth 95 XXXVIII	FRANCE. Marché-parking Toulouse J. et P. Genard 95 100

HABITATIONS INDIVIDUELLES	Contre les démolitions intempestives
ESPAGNE, Concours habitat, d'artistes. El Pardo	Où va l'architecture américaine? Essai d'animation de façades en murs-rideaux. 98 XVI
FRANCE. Résidence Saint-Michel Valetta, Cannes L. Lafond, Thomas et Plateau 94 XXV	L'ère du claustra 98 XVI Maison de l'Iran. Cité Universitaire de Paris 98 XVII
Chalets de vacances en Auvergne 98 L1 JAPON. Habitation Individuelle K. Itow 98 96 Habitation Individuelle Y. Ashihara 98 98	Notes sur l'architecture au Japon Y. Ashihara 98 3 Japon: Parallèles et divergences L. Hervé 98 6
Habitation Individuelle T. Ashinara 98 98 100 Habitation Individuelle T. Amito 98 100 Habitation Individuelle K. Kawashima et associés 98 101	
Habitation Individuelle K. Kawashima et associes 96 101 Habitation Individuelle Y. Ikebe et collaborateurs 98 102 Habitation Individuelle M. Take 96 104	CULTE. MONUMENTS (v. aussi Structures). SEMINAIRES. CC VENTS
Habitation Individuelle T. Ikuta 98 105	CHILI. Séminaire pontifical Santiago du Chili E. Duhart
Villa Minami-Kashiwa Y. Hosaka 98 XXI Habitation individuelle T. Nishikawa 98 XXIII	BELGIQUE. Monastère des Clarisses Ostende P. Félix
Villa	FRANCE. Couvent de la Tourette Lyon Le Corbusier
LIANUTATION CONTRACTOR	SUISSE. Société Missionnaire suisse « Bethléem ».
HABITATIONS COLLECTIVES	Immensee O. Glaus
FRANCE. Immeubles d'habitation, Louveciennes. P. Herbé et J. Le Couteur 97 44 JAPON. Immeuble Harumi	MONUMENTS COMMEMORATIES
	DANEMARK. Chapelle crématoire Glostrup G. Bornebusch, M. Bruel, J. Selchau. 26 73 ETATS-UNIS. Concours pour un mémorial
TOURISME ET LOISIRS	Franklin D. Roosevelt Washington 5 90 FINLANDE. Chapelle funéraire Kemi O. Sipari 6 83
APON. Hôtel Nikko Tokyo Y. Ashihara 98 60	EGLISES, TEMPLES, CHAPELLE
Club au bord de la mer	ALLEMAGNE. Eglises allemandes 1930-1960 A. Persitz
	Eglise évangélique du Lietzensee Berlin P. Baumgarten 6 32 Eglise catholique de l'Assomption, Rheinhausen. J. Lunz 6 34
AUGEEC ET CENTRES CHITHREIS	Eglise de la Vierge Marie Sindorf F. Schaller 96 36 Eglise St-Jean-Baptiste Leverkusen F. Schaller 96 37
MUSEES ET CENTRES CULTURELS	Eglise du Frère St-Nicolas . Cologne-Mulheim F. Schaller
RANCE. Musée, Maison de la culture, Le Havre. G. Lagneau, R. Audigier 97 80	Eglise Ubach Palenberg Marienberg F.G. Winter 96 41 Eglise luthérienne de la Trinité Mannheim H. Striffler 95 42
APON. Musée national d'art occidental, Tokyo. Le Corbusier	Eglise St-Albert-le-Grand, Leverkusen-Schlebusch J. Lehmbrock 96 44 Eglise catholique Sainte-Croix Dusseldorf J. Lehmbrock 96 46
Musée préfectoral Shimane	Eglise catholique Saint-Reinhold Dusseldorf J. Lehmbrock 96 47 Eglise Saint-Martin Hanovre D. Oesterlen 96 48
Centre civique et Culturel Ueno J. Sakakura	Eglise du Christ Bochum D. Oesterlen 96 50
UISSE. Musée	Eglise de
7, 00	Eglise Saînt-Raphaël de Jonquière Saint-Gelais et Tremblay 96 69 Chapelle de la Réparation, Pointe-aux-Trembles A. Blouin 96 70
ANTE	Eglise Saint-Marc Bagotville P.M. Coté 96 72 Eglise Larouche Saint-Gelais et Tremblay 96 72
LLEMAGNE. Clinique Bad Salzuffen H. Deilmann	DANEMARK. Eglise Saint-Nicolas Hvidovre J.O. Von Spreckelsen 96 74
RESIL. Laboratoire de Biologie Sao Paulo R. Lévi R. Cerqueira César	ETATS-UNIS. Eglise Saint-Thomas Gibsonia J. Pekruhn 96 76 Chapelle Armée de l'Air Colorado Springs Skidmore, Owings et Merrill 96 78
et L.R. Carvalho Franco, associés. 95 46 UBA. Dispensaire La Havane M. Fernandez 95 LVII	ESPAGNE: Notre-Dame des Anges Vitoria Ferrer, Garcia de Paredes 96 86 Eglise Paroissiale Vitoria M. Fisac 96 87
TATS-UNIS. Laboratoires Ann Arbor Skidmore Owings et Merrill 95 40	FRANCE. Eglise de Bonnecousse Mazamet J. Belmont, étudié avec J. Prouvé 96 16
RANCE. Dépôt pharmaceutique La Rochelle P.O. Bauer 95 XXXV Centre national de toxicologie Toulouse C. Montagné 95 XLI	Chapelle de l'hôpital américain Neuilly J. Delaire
RANDE-BRETAGNE. Lab. Ciba Cambridge O. Arup, P.M. Dowson, associés 95 44	ITALIE. Eglise Baranzate, près de Milan A. Mangiarotti et B. Morassutti 96 22 Eglise de la Sainte-Famile Gênes A. de Carlo, A. Mor, L. Quaroni. 96 2
APON. Hôpital Civique	JAPON. Institut boudhique Tokyo K. Itow et associés 98 66
	Abrī pour pélerins du Temple Taisekiji K. Yokoyama 98 92 Memorial Ozaki Tokyo Ichiro Ebihara 98 94
BUREAUX	NORVEGE. Projet d'église Tromsoysund J.I. Hovig
RANCE. Bâtiment d'Air France Orly E. Albert	PAYS-BAS. Eglise réformée Schiedam Van den Broek et Bakema 96 66 SARRE. Eglise Saint-Joseph
E.D.F. Unité administrative Melun Y. Roa 95 92 Siège et dépôt d'une entreprise Le Havre N. Boutet de Monvel 95 99	SUISSE. Eglise Birsfelden H. Baur 96 56 Chapelle rurale dans le Aargau H.U. Gubelin 96 58
Immeuble de bureaux	URUGUAY. Eglise d'Atlandida Montevideo E. Dieste
APON. Immeuble Dentsu Osaka Kenzo Tange et associés 98 48 AYS-BAS. Bureaux et dépôt Rotterdam H. Van Tijen et Maaskant 95 94	
50000 + 10 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	STRUCTURES
DIFICES PUBLICS	La plastique architecturale et l'art de l'ingénieur. A. Bloc
LLEMAGNE. Parlement de Bade-Wurt. Stuttgart K. Viertel et H. Linde 97 92	Positions de l'architecte et de l'ingénieur Redy, Albert, Parent
THIOPIE. Projet Palais de Justice, Addis Abeba. F.S. Platou, Norconsultants 98 LV	constructeurs P.I. Nervi 99 4 Une seule conscience dans l'œuvre à créer F. Candela 99 6
RANCE. Salle de réunions	Nouvelles combinaisons structurales R. Le Ricolais 99 8 Collaboration architectes-ingénieurs R. Sarger 99 10
APON. Kyoto Kaikan, centre civique, . Tokyo K. Mayekawa	Collaboration architectes-ingénieurs en Grande-
tratif Bisai T. Shoji 98 46 Caisse d'Epargne Nagoya H. Kosaka 98 66	Bretagne P. Dunican 99 40 BETON. Palais du Travail Turin P.L. et A. Nervi 99 12
Centre culturel d'Aichi Nagoya H. Kosaka 98 67 Ministère des Affaires étrangères Tokyo H. Kosaka 98 68	Basilique
Immeuble des P.T.T Tokyo Service d'architecture des P.T.T	Projet pour un stade de football F. Candela 99 22 Aérogare de la T.W.A. à Idlewild E. Saarinen 99 24
Bureau municipal Fujiwara-cho I. Yamawaki 98 74 Consulat américain Fukuoka Clark, Beuttler et Rockcrise 98 XXXI	Auditorium de l'Université Illinois Breuer, Gatje, Laugier 99 26 Centre de recherches I.B.M près de Nice Breuer, Gatje, Laugier 99 28
Maison franco-joponaise	Opéra
E Production of the Control of the C	Hall d'exposition et garage
PECTACLES (v. aussi Structures).	Quatre châteaux d'eau R. Sarger 99 37 Amphithéâtre des Arts et Métiers Paris L.L.T. Sainsaulieu, J.M. Hereng 99 38
TATS-UNIS. Centre d'Art dramat. Loeb Harvard H. Stubbins et associés	METAL. Evolution d'une conception structurale E. Albert
Theatre on premi an, rait Shoman Ratase M. 1280	Pour une équipe architecte-ingénieur J.L. Sarí 99 48 DOMES GEODESIQUES. Structures de B. Fuller J. McHale 99 50
XPOSITIONS	SUSPENDUES. Projet pour un théâtre Dakar A. Bloc, R. Sarger, Cl. Parent 99 56
ANEMARK. Exposition internationale à Copen-	Recherches de structures aux Etats-Unis L. Zetlin
hague (concours)	TRIDIMENSIONNELLES. Structures tridimensionnel- les et applications
TATS-UNIS. Foire internationale de Seattle	Structures architecturales S. du Chateau 99 71 Structures spatiales, théorie et applications J.S. Makowski 99 78
XI* Salon d'Art Sacré Paris 96 XV	2 études de struct, pour le Parlement, Téhéran Foroughi, Ghiai, Bloc, Sarger 99 81
RANDE-BRETAGNE, VI ⁺ Congrès de Londres	PRETENDUES. Voiles suspendues par câbles d'acier pour le port
.R.S.S. Exposition universelle 1967 Moscou	Salle omnisport
	Protection de vestiges gallo-romains. Véze!ay R. Sarger
SENERALITES	Recherches en République Démocrat. Allem R. Sarger
L'action du Comité de « L'A.A. »	Théâtre en plein air Otigheim, Allemagne Heid, Hottinger 99 94 Usine Lesjofors, Suède L. Bergstrom 99 95
Rudolf Schwartz † J. Joedicke 96 31 Arne Jacobsen, grand prix A.A. 97 VII	Centre commercial
Eero Saarinen 98 V	Structure tridimensionnelle de l'église. Amphion M. Novarina, S. Ketoff